



(11) **EP 1 847 461 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**02.01.2008 Patentblatt 2008/01**

(51) Int Cl.:  
**B65D 1/09 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**24.10.2007 Patentblatt 2007/43**

(21) Anmeldenummer: **07405122.8**

(22) Anmeldetag: **17.04.2007**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL BA HR MK YU**

(72) Erfinder:  
• **Dill, Fritz**  
**4900 Langenthal (CH)**  
• **Meyer, Jean-Pierre**  
**5018 Erlinsbach (CH)**

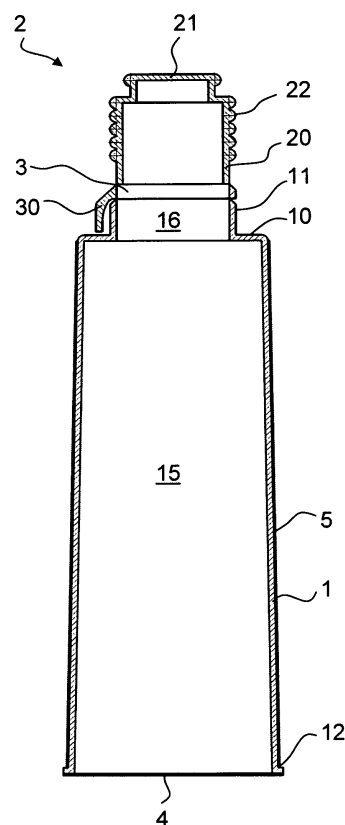
(30) Priorität: **18.04.2006 CH 6312006**

(74) Vertreter: **Clerc, Natalia et al**  
**Isler & Pedrazzini AG**  
**Gotthardstrasse 53**  
**Postfach 1772**  
**8027 Zürich (CH)**

(71) Anmelder: **Terxo AG**  
**8623 Wetzikon-Kempton (CH)**

(54) **Kunststoffbehälter**

(57) Ein Kunststoffbehälter weist einen einen Vorratsraum (15) bildenden Behälterkörper (1) mit einer Entnahmeöffnung (16) und einen die Entnahmeöffnung (16) verschliessenden Deckel (2) auf. Der Behälterkörper (1) besitzt an seiner der Entnahmeöffnung (16) abgewandten Seite eine Einfüllöffnung, welche mit einem Verschlusselement, beispielsweise einer Folie (4), dicht verschlossen ist. Deckel (2) und Behälterkörper (1) sind gemeinsam einstückig ausgebildet. Dieser Behälter ist einfach befüllbar und sowohl nach der Befüllung wie auch im Gebrauch einfach verschliessbar.



**FIG. 1**

**EP 1 847 461 A3**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER TEILRECHERCHENBERICHT

der nach Regel 45 des Europäischen Patent-  
übereinkommens für das weitere Verfahren als  
europäischer Recherchenbericht gilt

Nummer der Anmeldung

EP 07 40 5122

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Y	CH 526 436 A (KELLER WILLI [CH]) 15. August 1972 (1972-08-15) * Spalte 2, Zeile 3 - Zeile 10 * * Spalte 3, Zeile 60 - Spalte 4, Zeile 34; Abbildungen 4-6 *	1,8	INV. B65D1/09
Y	US 4 990 016 A (SEIDLER DAVID [US]) 5. Februar 1991 (1991-02-05) * Spalte 2, Zeile 28 - Spalte 3, Zeile 29; Abbildungen 1,3,6 *	1,8	
A	DE 201 13 986 U1 (KLOCKE VERPACKUNGS SERVICE [DE]) 18. Oktober 2001 (2001-10-18) * Seite 1, Zeile 25 - Seite 2, Zeile 27; Abbildungen 1,2 *	1,8	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B65D
<b>UNVOLLSTÄNDIGE RECHERCHE</b>			
<p>Die Recherchenabteilung ist der Auffassung, daß ein oder mehrere Ansprüche, den Vorschriften des EPÜ in einem solchen Umfang nicht entspricht bzw. entsprechen, daß sinnvolle Ermittlungen über den Stand der Technik für diese Ansprüche nicht, bzw. nur teilweise, möglich sind.</p> <p>Vollständig recherchierte Patentansprüche:</p> <p>Unvollständig recherchierte Patentansprüche:</p> <p>Nicht recherchierte Patentansprüche:</p> <p>Grund für die Beschränkung der Recherche:</p> <p><b>Siehe Ergänzungsblatt C</b></p>			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
München		22. August 2007	
		Prüfer	
		Vesterholm, Mika	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
<p>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet</p> <p>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</p> <p>A : technologischer Hintergrund</p> <p>O : nichtschriftliche Offenbarung</p> <p>P : Zwischenliteratur</p>		<p>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</p> <p>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</p> <p>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</p> <p>L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument</p> <p>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>	

3

EPO FORM 1503 03.82 (P04C09)



Die Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 84 EPÜ, weil der Gegenstand des Anspruchs 8 nicht klar ist. Der Anspruch 8 nimmt einen Bezug auf den Anspruch 14. Die Ansprüche können jedoch nur auf die vorhergehenden Ansprüche Bezug nehmen (Regel 29(4) EPÜ). In der Recherche wurde angenommen, daß der Anspruch 8 Bezug auf Anspruch 1 nimmt.

-----

**GEBÜHRENPFLICHTIGE PATENTANSPRÜCHE**

Die vorliegende europäische Patentanmeldung enthielt bei ihrer Einreichung mehr als zehn Patentansprüche.

- ☐ Nur ein Teil der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die ersten zehn sowie für jene Patentansprüche erstellt, für die Anspruchsgebühren entrichtet wurden, nämlich Patentansprüche:
- ☐ Keine der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die ersten zehn Patentansprüche erstellt.

**MANGELNDE EINHEITLICHKEIT DER ERFINDUNG**

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung und enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen, nämlich:

Siehe Ergänzungsblatt B

- ☐ Alle weiteren Recherchegebühren wurden innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.
- ☐ Da für alle recherchierbaren Ansprüche die Recherche ohne einen Arbeitsaufwand durchgeführt werden konnte, der eine zusätzliche Recherchegebühr gerechtfertigt hätte, hat die Recherchenabteilung nicht zur Zahlung einer solchen Gebühr aufgefordert.
- ☐ Nur ein Teil der weiteren Recherchegebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf Erfindungen beziehen, für die Recherchegebühren entrichtet worden sind, nämlich Patentansprüche:
- ☒ Keine der weiteren Recherchegebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf die zuerst in den Patentansprüchen erwähnte Erfindung beziehen, nämlich Patentansprüche:

1, 8



Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung und enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen, nämlich:

1. Ansprüche: 1,8

Behälter, der es ermöglicht zu sehen, daß der Behälter und sein Inhalt nicht manipuliert worden sind.

---

2. Ansprüche: 2-7,9-13

Behälter, der einfach befüllbar ist und bei der Füllung einfach verschließbar ist.

---

3. Ansprüche: 13,14

Behälter, mit Mitteln die Verhindern, daß der Deckel verloren geht.

---

4. Ansprüche: 15-20

Behälter, der im späteren Gebrauch einfach verschließbar ist.

---

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 07 40 5122

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am  
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

22-08-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
CH 526436	A	15-08-1972	KEINE	
US 4990016	A	05-02-1991	KEINE	
DE 20113986	U1	18-10-2001	KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82